

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ شوقي محمد

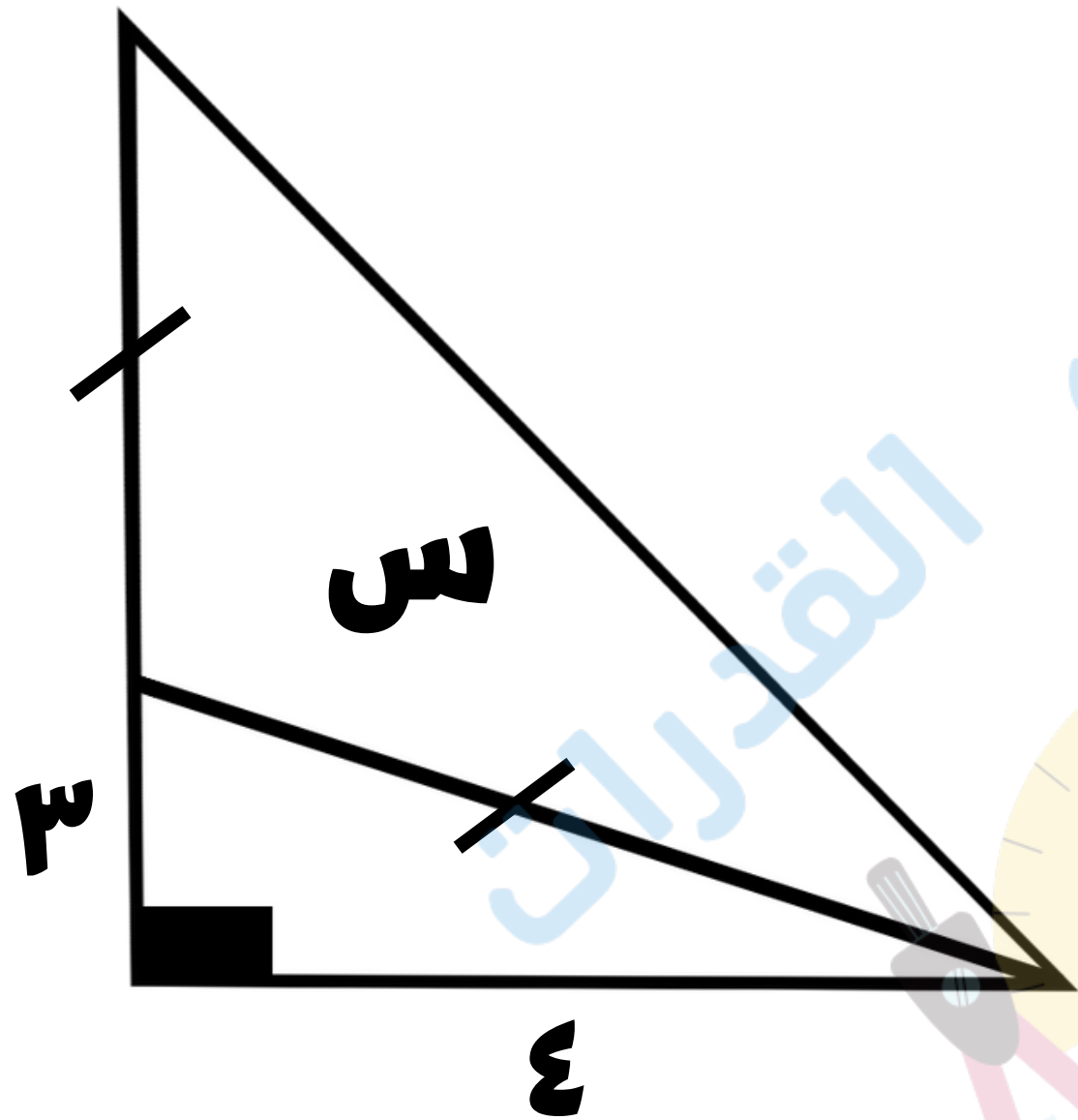
الملف المائة وسبعة
وأربعون
{غير محلول}



0536345328

سؤال 1

أوجد مساحة المنطقة س



أ ٥

ب ١٥

ج ١٠

د ٢٠

0536345328

سؤال 2 إذا كان محيط خماسي منتظم يساوي محيط مربع،

قارن بين:

-القيمة الأولى : طول ضلع الخماسي

-القيمة الثانية : طول ضلع المربع

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سؤال 3 إذا كان s عدد سالب، قارن بين:

- القيمة الأولى : $4 - s$

- القيمة الثانية : $4 + |s|$

أ القيمة الأولى أكبر

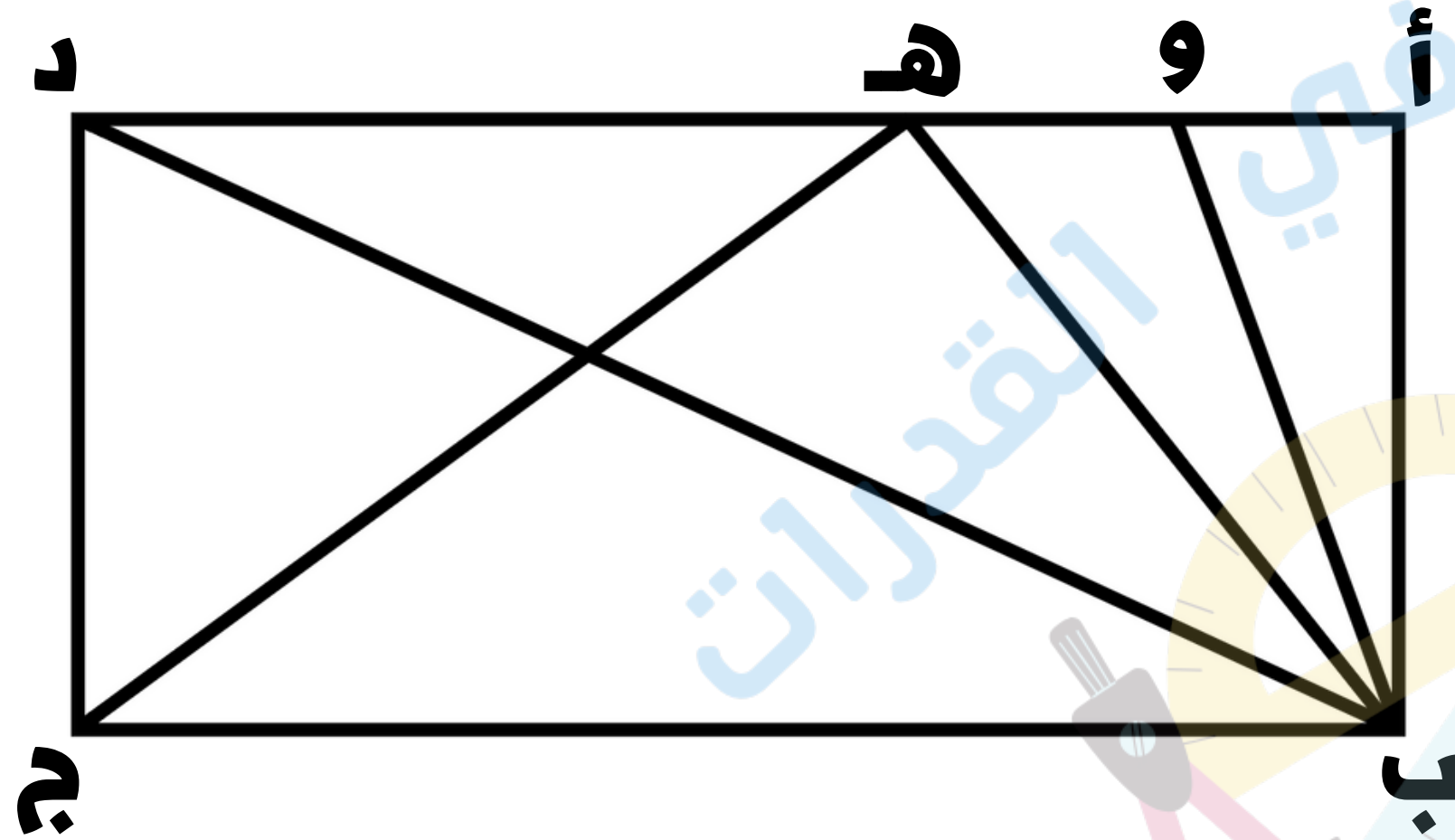
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

أ ب ج د مستطيل، قارن بين:



- القيمة الأولى : مساحة $\triangle$ و ب د

- القيمة الثانية : مساحة $\triangle$ ه ب ج

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سؤال 5

إذا كان $س ÷ ٩ = ٤$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س - ٩
-القيمة الثانية : ٤



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سؤال 6

إذا كان $s - 3 = 19$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : s - القيمة الثانية : ٨



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

إذا كان s عدد صحيح موجب،

قارن بين: $\frac{1}{6} - \frac{1}{s} = \frac{1}{6} \times \frac{1}{5}$

- القيمة الأولى : s - القيمة الثانية : 5

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سؤال 8 إذا كان أ ، ب ، ج أعداد طبيعية

أ^٣ - ٨ = صفر ، ب^٢ - ٤ = صفر ،

ج - ٨ = صفر ، أوجد أ x ب x ج

أ ٨

ب ١٠

ج ١٦

د ٣٢

0536345328

سؤال 9 قارن بين:

- القيمة الأولى : عدد محاور تماثل المربع
- القيمة الثانية : عدد محاور تماثل المثلث



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

١١ - القيمة الثانية : نصف ٨

٤٤ - القيمة الأولى : ثلث ٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

إذا كان (س + ٣) + ٢٧ = صفر ،
أوجد قيمة س

أ ٦

ب ٦-

ج ٣

د ٣-

0536345328

احسب قيمة:

$$\frac{\sqrt[3]{9}}{3} \div \frac{42}{14}$$

أ $\frac{1}{4}$

ب $\frac{2}{3}$

ج $\frac{3}{4}$

د $\frac{4}{3}$

0536345328

سؤال 13 إذا تم تحويل الطلاب الذين أعمارهم أكبر من أو يساوي

٢٦ عام إلى كليات أخرى، فكم عددهم؟

العمر	المستوى الأول	المستوى الثاني	المستوى الثالث	المستوى الرابع	المجموع
من ٢٢ إلى أقل من ٢٤	١٥٠٠	٥٠٠	٢٠٠	١٥٠	٢٣٥٠
من ٢٤ إلى أقل من ٢٦	٤٥٠	٣٠٠	١٥٠٠	١٢٠٠	٣٤٥٠
من ٢٦ إلى أقل من ٢٨	١٠٠	١٠٠	٨٠	٢٠	٢١٠
من ٢٨ إلى أقل من ٣٠	٣٠	٢٠٠	١٥٠	٦٠٠	٩٨٠
٣٠ فأكثر	١٥٠	٣٠٠	٥١٠	١٣٥٠	٢٣١٠

د ٣٥٠٠

ج ٣٣٥٠

ب ٢٤٥٠

أ ٢٤٠٠

قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{1001}{6000}$ - القيمة الثانية : $\frac{100}{9000}$ 

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

ما العدد الذي إذا ضرب في ٢ ، وُطرح من الناتج ٥ كان الناتج ١٣ ؟

د ٩

ج ٦

ب ٤

أ ٣

0536345328

إذا كان $s < v$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : s ١-
- القيمة الثانية : v ١-

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان 0536345328

د المعطيات غير كافية

سؤال 17 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{1}{10}$

- القيمة الأولى : ٠,٩ - ١

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سؤال 18 إذا كان مساحة النجمة تساوي ثلث

مساحة الدائرة، ما نسبة مساحة غير

المظلل إلى المظلل؟



ب ٠,٥٠

أ ٠,٢٥

د ١

ج ٠,٧٥

0536345328

إذا كان $6 - 8س = ١١ + ٢س$ ، $\frac{ص}{٣} = \frac{٨}{١٢}$ أوجد قيمة $\frac{س}{ص}$

أ $\frac{١}{٢}$

ب $\frac{١}{٤}$

ج $\frac{١-٢}{٢}$

د $\frac{١-٢}{٤}$

0536345328

عند إلقاء حجر نرد أربع مرات ظهر عدد زوجي، ما احتمال ظهور عدد ٦ في المرة الخامسة؟

د $\frac{1}{6}$

ج $\frac{1}{5}$

ب $\frac{1}{4}$

أ $\frac{1}{3}$

0536345328

إذا كان $(s)^{-2} = - (s)^{-3}$ ، ما قيمة s ؟

- أ ١ ب ١- ج ٢ د ٢-

0536345328

إذا كان $\frac{(س-١)^٢}{س-١} = ٨$ ، ما قيمة س+١ ؟

د ١٠

ج ٩

ب ٨

أ ٧

0536345328

سؤال 23

ينتج مطعم ٦٠ وجبة في اليوم الثاني وهذا يمثل

٢٥٪ من إنتاج اليوم الأول، ما مجموع الوجبات في اليوم الأول والثاني؟

أ ٢٠٠

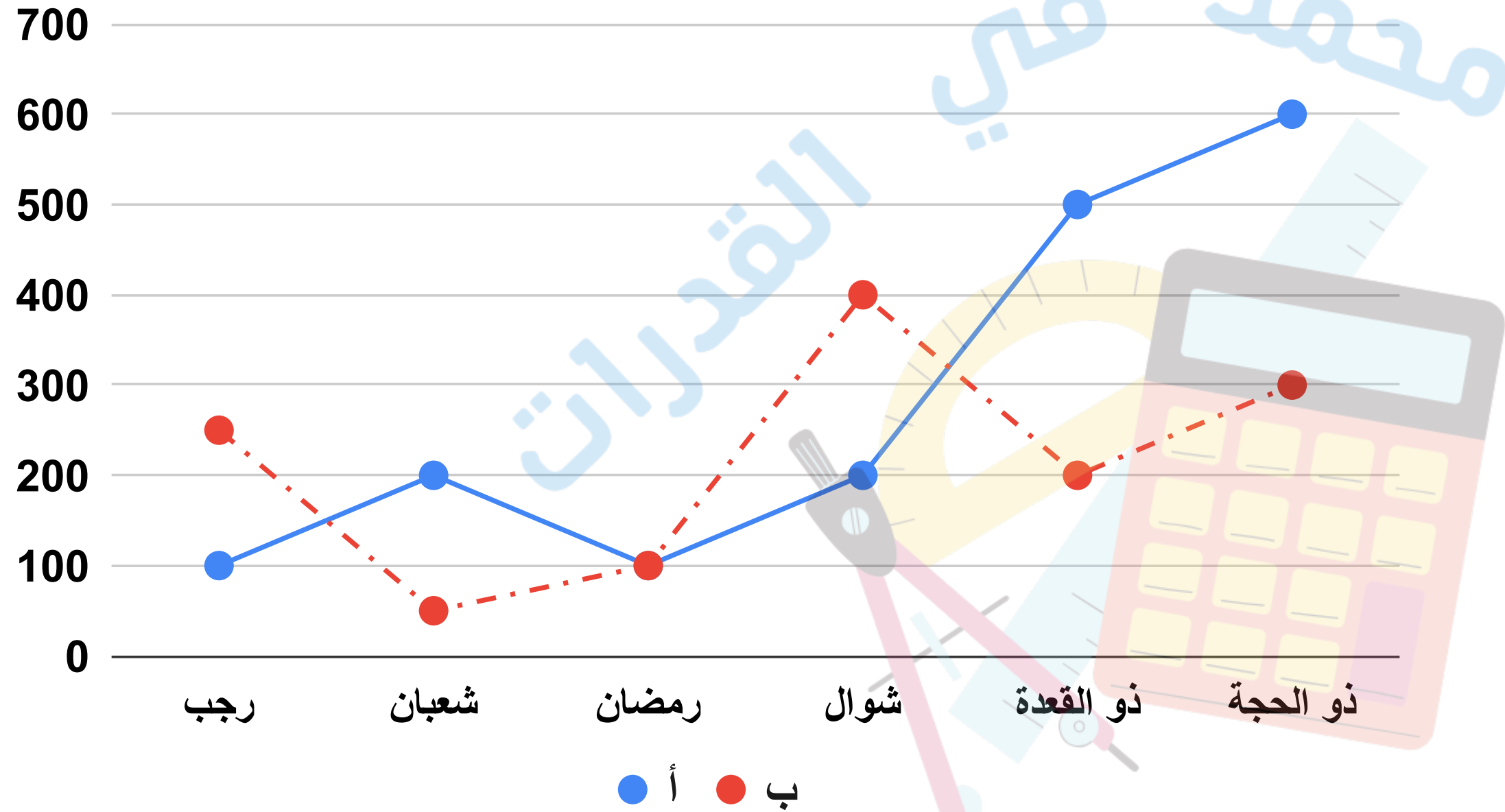
ب ٣٠٠

ج ٤٠٠

د ٨٠٠

0536345328

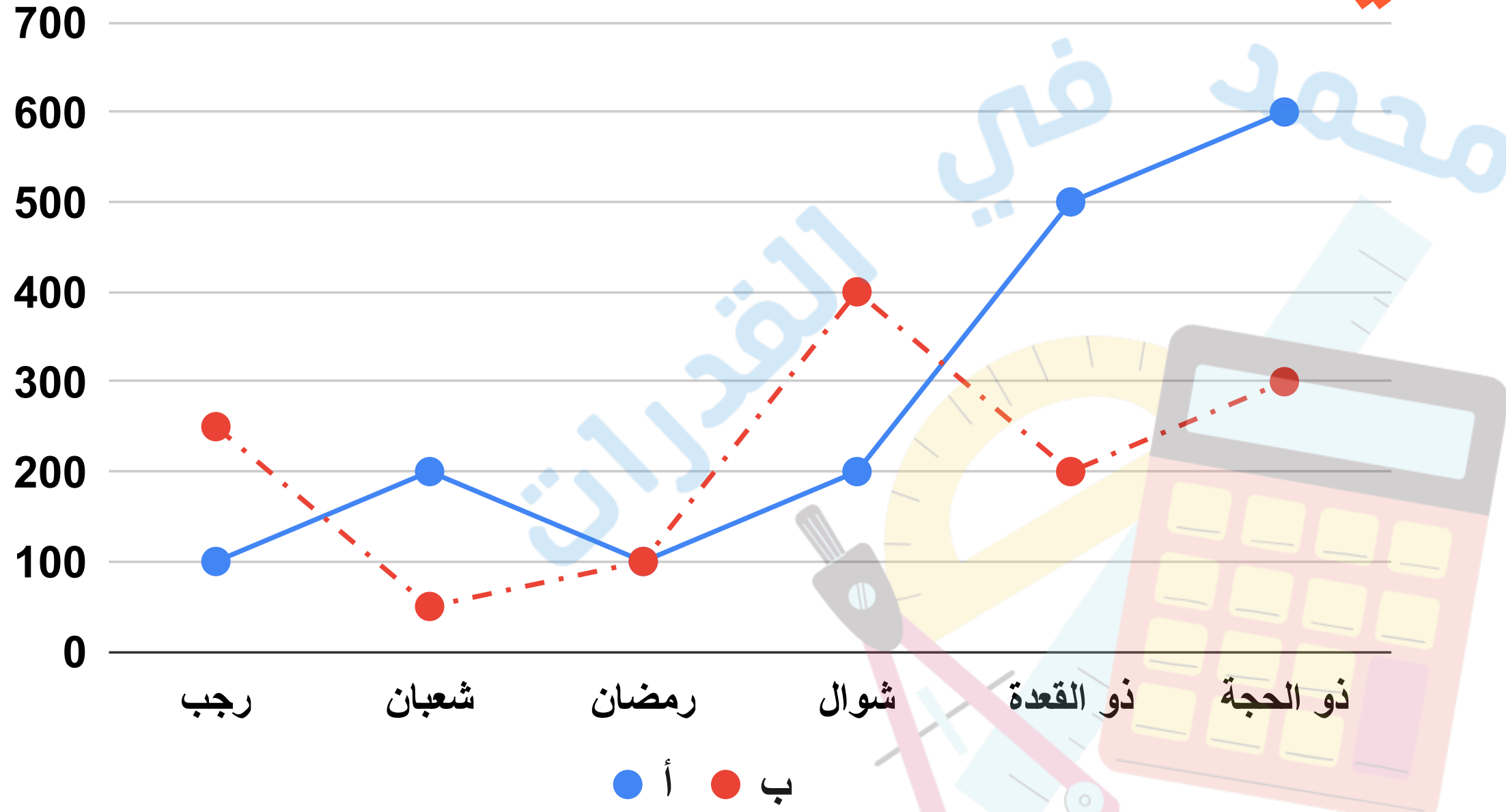
سؤال 24 في أي شهر كان أ ضعف ب



- أ رجب
- ب شعبان
- ج رمضان
- د ذو الحجة

0536345328

سؤال 25 في أي شهر تساوي أ ، ب



أ رجب

ب شعبان

ج رمضان

د ذو الحجة

0536345328